

福島県立医科大学 学術成果リポジトリ



Title	生体機能研究部門(補助等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 29: 350-354
Issue Date	2019-03-19
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/847
Rights	©2019 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2019-11-11T20:13:41Z

生体機能研究部門

年度	実施形態	研究テーマ	補助金・資金制度名／種別	相手機関名	代表研究者	共同研究者一覧
平成29	補助・助成	マーモセット脳機能研究に最適化した経路選択的操作とその基盤となる回路構造解析技術の開発	脳機能ネットワークの全容解明プロジェクト	日本医療研究開発機構 (AMED)	小林和人	
平成29	補助・助成	経路選択的な神経回路の操作・制御技術	科学研究費助成事業／新学術領域研究(研究領域提案型)	日本学術振興会	小林和人	
平成29	補助・助成	現代の脂質食がもたらす意志力制御の先天的脆弱性と肥満	科学研究費助成事業／新学術領域研究(研究領域提案型)	日本学術振興会	酒寄信幸	
平成29	補助・助成	意思決定スタイルの個性創発と適応破たんとしての精神疾患発症脆弱性の統合的理解	科学研究費助成事業／新学術領域研究(研究領域提案型)	日本学術振興会	井口善生	
平成29	補助・助成	行動適応を担う脳神経回路の機能シフト機構	科学研究費助成事業／新学術領域研究(研究領域提案型)	日本学術振興会	小林和人	
平成29	補助・助成	行動適応を担う脳神経回路の機能シフト研究を推進するための国際連携活動	科学研究費助成事業／国際共同研究加速基金(国際活動支援班)	日本学術振興会	小林和人	
平成29	補助・助成	モデル動物支援プラットフォーム	科学研究費助成事業／新学術領域研究(研究領域提案型)『学術研究支援基盤形成』	日本学術振興会	今井浩三	小林和人, 他
平成29	補助・助成	脂肪酸摂取の偏りによって生得的に確立される嗜好品過剰摂取の脳内メカニズム	科学研究費補助事業／特別研究員奨励費	日本学術振興会	酒寄信幸	
平成29	補助・助成	行動選択に関与する視床－線条体インフォメーションフロー	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	深堀良二	

年度	実施形態	研究テーマ	補助金・資金制度名／種別	相手機関名	代表研究者	共同研究者一覧
平成29	補助・助成	意思決定のモードシフトの神経基盤とその障害機序の解明	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	井口善生	
平成29	補助・助成	記憶・学習を介する神経回路の機能制御と優れた学習モデル動物作出の試み	科学研究費助成事業／若手研究(A)	日本学術振興会	加藤成樹	
平成29	補助・助成	母親の偏った多価不飽和脂肪酸摂取が子の情動に与える影響とその機序の解明	科学研究費助成事業／若手研究(B)	日本学術振興会	酒寄信幸	
平成29	補助・助成	学習依存的に神経回路シフトを誘導する神経基盤の解明	科学研究費助成事業／若手研究(B)	日本学術振興会	瀬戸川将	
平成29	補助・助成	狂犬病ウイルス関連ベクター受容体の同定	科学研究費補助事業／挑戦的研究(萌芽)	日本学術振興会	小林和人	
平成29	補助・助成	局所神経回路の機能制御による行動解析	研究奨励金(研究助成)	公益財団法人上原記念生命科学財団	加藤成樹	
平成29	補助・助成	大脳基底核ループを形成する局所神経回路の機能制御と行動生理学的解析	医学系研究奨励 <精神・神経・脳領域>	公益財団法人武田科学振興財団	加藤成樹	
平成29	補助・助成	不安障害・うつ様情動系行動を自律するための扁桃体出入力系神経路特異的な機能制御の試み	内藤記念科学奨励金・研究助成	公益法人内藤記念科学振興財団	加藤成樹	
平成29	補助・助成	神経回路の遺伝学的操作による脳神経系の生理機能と病態メカニズムの解明	平成29年度研究助成	一般財団法人藤井節郎記念大阪基礎医学研究奨励会	小林和人	

年度	実施形態	研究テーマ	補助金・資金制度名／種別	相手機関名	代表研究者	共同研究者一覧
平成29	補助・助成	最先端の遺伝子工学技術を用いた線条体における学習メカニズムの解明	第35回(平成29年度)研究助成	公益財団法人 カシオ科学振興 財団	瀬戸川将	
平成29	補助・助成	脳機能ネットワーク解明のための多重経シナプス標識システムの開発	研究支援事業（育成研究）	福島県立医科大学	加藤成樹	
平成29	補助・助成	弁別学習の運用を制御する大脳基底核直接路と間接路の研究	研究支援事業（育成研究）	福島県立医科大学	西澤佳代	
平成29	補助・助成	ヒトおよび小動物PETによる脳科学研究の基盤形成	平成29年度戦略的学内連携研究推進事業	福島県立医科大学	永福智志	瀬戸川将, 小林俊輔, 村上丈伸, 浄土英一

放射性同位元素研究施設

年度	実施形態	研究テーマ	補助金・資金制度名／種別	相手機関名	代表研究者	共同研究者一覧
平成29	補助・助成	炎症性疾患におけるエビジェネティクス制御機構の解明と臨床応用	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	関亦正幸	